Inde.	x of Claims	
	#	l
		l
	# # #	

Application No.	Applicant(s)
10/087,296	SETH ET AL.
Examiner	Art Unit
John J Romano	2122

4	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
o	Objected

		L	'				•		_	_						•	J				
Cla	aim					Date	9)	Cla	aim			- (Date	e			
Final	Original	1/5/05										Final	Original								
	1	1	H	-	T	\vdash			\vdash		1		51	\vdash		+	Ι-	t			П
	2	1	H	┢	Н	\vdash		H	_	_	í		52	H		╈	-	┢	_		П
	3	1	Т	\vdash	Г	\vdash		T			1		53		┪	1				Г	П
	4	1		Г	Г	_					1		54		\top	1					П
	5	1						Г			1		55		\top	T					
	6	1											56	П	\neg	T				Г	П
	7	1						Т			1		57	П				Г			П
	8	1)		58			Γ		Π			
	9	1		Γ]		59				Г				
	10	1)·		60								
	11	1] .		61								
	12	7											62			_					Ш
	13	1											63				<u>L</u> .				Ш
	14	1		L	L]		64				乚	L		L	Ш
	15	1		L				L]		65			_	乚	L	L	_	Ш
	16	1		<u> </u>	_			<u> </u>			4		66			_	ᆫ	L		L	
	17	1	_	_				乚			1		67			1		L		_	Ш
	18	1		L	_		L	_					68		\perp	1_	ᆫ	匚	ᆫ	_	Ш
	19	1		匚	L			_					69			┸	╙	┖	<u> </u>	L	Ш
L	20	1	ᆫ	<u> </u>	<u> </u>		_	_		_	ļ		70	\sqcup		↓_	<u> </u>	L	_	Ш	Ш
<u> </u>	21	1	_	L							Į		71			↓_	╙	L	<u> </u>		Ш
	22	1	_	L	_			_		<u> </u>			72	\sqcup	\bot	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	ㄴ	L	_	Ш
	23	1	_	<u> </u>	_	L		_	L		ľ		73	\sqcup		╄-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	Ш
L	24	1	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_		_			74	\sqcup	_	↓_	⊢	┡	ldash	\vdash	Ш
	25	1	<u> </u>	ļ_	<u> </u>	_		_					75	\sqcup		╄-	<u> </u>		_	┕	Ш
	26	1	_	L	<u>L</u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	_			76	\sqcup		╄	_	┡	<u> </u>	<u> </u>	Н
	27	1	_	<u> </u>		_		_		_			77	\vdash		╄	┡	┡	<u> </u>	⊢	Н
	28	1	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ				78	<u> </u>		╁	<u> </u>	L	L	<u> </u>	Ш
	29	1	_	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	_		_			79	⊢⊦		-	┞	⊢	<u> </u>	\vdash	Н
	30	1	_	┡	-	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>			80	\vdash		+-	├	⊢	<u> </u>	┝	Н
_	31	1	<u> </u>	 -	-	-		├-		-	{		81	-	- -	╀	-	⊢	⊢	\vdash	Н
-	32	1		┝	-	<u> </u>	-	┝		-	١. ا		82 83	\vdash	+	+	├-	⊢	 	\vdash	\vdash
	33 34	1	⊢	⊢	-		├	├	⊢	⊢			84	┝╼┿	-	+-	├	⊢	⊢		Н
	35	1	┝	⊢	H	-	┝	-	_	\vdash			85	\vdash		+	┢	-	 	├─	Н
	36	1		┝	H	-	┝	⊢	-	├			86	\vdash	+	+	\vdash	\vdash	-	╁	Н
\vdash	37	1	\vdash	-	\vdash		-	\vdash	\vdash	-			87		╁	+	+-	\vdash	\vdash	┼	Н
\vdash	38	1	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 - 	-	\vdash		-	88	\vdash	+	+	\vdash	1	╁	\vdash	Н
	39	1	\vdash	 	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash			89		+	+-	+	1	-	\vdash	Н
	40	1	\vdash	┢	├-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash			90	\vdash	+	+	 	╁	 	\vdash	Н
\vdash	41	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	\vdash	\vdash			91	$\vdash \vdash$	+	+	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н
\vdash	42	1	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	┢			92	\vdash	十	T	╁	 	 	\vdash	Н
\vdash	43	1	\vdash	\vdash	Н	\vdash	 		\vdash	\vdash	1		93		+	T	T		 	\vdash	Н
	44	Ì	_	\vdash		Н	\vdash	1	Т	 	1		94	$\vdash \vdash$	+	\top	T	\vdash	Ι-		М
	45	ΙĖ	\vdash		_	 	\vdash	\vdash	 				95		\top	\top		<u> </u>			П
	46	<u> </u>	T			_	\vdash	Т	Т	Г	1		96		十	T	T	T	Т		П
	47	Ι_	 					Г	1		1		97		\top	T	Π				П
	48		ļ	Г			Ī		Г	T			98		\top	Т	Γ				
	49]		99		\top	Т	Γ	Π			П
	50]		100			T				Г	П
			_	_			•				• '										

Cla	Date										
				_	Jak	-					
Final	Original										
	51 52										
	52										
	53		_								
	54				_						
	55 56	Н		_	_	H	-				
_	57	Н			_	\vdash	-	_	_	_	
	58	-	_		_	\vdash	\vdash			_	
	59					\vdash					
	60										
	61										
<u> </u>	62 63		_		_	L	L	$oxed{oxed}$			
<u> </u>	63	Н		_	_	L	<u> </u>	-	H	\vdash	
	64 65			-		\vdash	-	H	H	\vdash	
\vdash	66		_	\vdash	_	\vdash	-	\vdash	-	-	
	67	_	-		Н	Т		Т		_	
	68										
	69										
	70										
	71				_	\vdash		\vdash		_	
	72				_	H	H	H		H	
	73 74			_	-	-		Н		_	
_	75	H			_	Н	\vdash	Н		\vdash	
	76										
	77										
	78										
	79									_	
	80									-	
_	81 82	_	_	\vdash		-	-			\vdash	
_	83		-	\vdash		_	<u> </u>		_	 - 	
	84							Г			
	85										
	86		Ш					L.			
	87		_			_	<u> </u>	<u> </u>		_	
	88		_	_	-	-	<u> </u>	-			
	89 90	\vdash		-	_	-	Η.	-	-	\vdash	
	91	\vdash	\vdash	\vdash	-			-	\vdash		
	92	Н	H	Т		\vdash		\vdash	П	Г	
	93										
	94										
	95	\Box		L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	L	
<u> </u>	96		<u> </u>	<u> </u>	\vdash						
<u> </u>	97 98	-	-	\vdash	\vdash	├	├-	-	├	\vdash	
-	98		-	⊢	⊢	⊢	├-	-	├	┝	
 	100	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	

Claim Date Image: Control of the co		J	ш							1		
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 145 146 147 148 149 149	CI	Date										
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 145 146 147 148 149 149	UI:	all	\vdash				Jall	_			\dashv	
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149	Final	Original										
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		101							Г			
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		102										
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		103										
105 106 107 108 109 110 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104								٠		
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105			L				$oxed{oxed}$	L.		
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149		106	_		\perp		_		_	ļ		
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	<u> </u>		\vdash		_	_	_	_	Н	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108			<u> </u>			_	H	<u> </u>		
1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109	\vdash	_		_	\vdash	⊢	-	⊢		
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	\vdash	-	\vdash	_	-		H	┝		
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	\vdash	-	-	\vdash		\vdash	\vdash	H	\vdash	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 · 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	\vdash	_	-	-	-	\vdash		\vdash	\vdash	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 · 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	_	\vdash	H	-	_	_	\vdash	\vdash		
116 117 118 119 120 121 122 123 124 · 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	\vdash	-				Н		Т		
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		116										
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117		-								
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118										
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119										
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120										
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121			_			L	$oxed{oxed}$			
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122	$oxed{oxed}$	_		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123	<u> </u>	_			_	<u> </u>	-	_	Н	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	<u>. </u>	_				-	\vdash	<u> </u>	_	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125		_				<u> </u>		<u> </u>	Н	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120	Н	_	-	-	_	-	-	 	\vdash	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128		-			_	-	-	┢	\vdash	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	-	\vdash				-	\vdash	_	Н	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130		┢			_	\vdash		\vdash		
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	П					Г	H	Г		
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132										
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133										
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134										
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135						$ldsymbol{le}}}}}}$	$oxed{oxed}$	_		
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	_		\vdash			<u> </u>	ļ	ļ	Ш	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137		_			┝	┡	L	┡	Н	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	_		_	\vdash	⊢	⊢	-		\vdash	
141				-		\vdash	-	⊢	-	├	Н	
142			H	_	\vdash	⊢	\vdash	-	-	\vdash	Н	
143		142	H	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	Н	
144			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	-	\vdash	
145			\vdash	_	 	\vdash	\vdash	 	\vdash	 	\vdash	
146 147 148 149		145	\vdash	Т	Г	Ι-	Г	\vdash		\vdash	М	
147 148 149		146										
149		147										
								匚				
150	L	150	L	L	L		L_		L		Ш	